ZTV-070W

ポータブルカラーテレビ
取扱説明書

ご使用前に本説明書をご一読ください

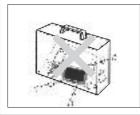
目　次

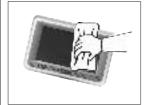
ご使用の前に

当製品をご利用いただくには、始めにチャンネルの設定が必要になります。
詳しくは説明書14ページ "6-5初期設定（チャンネルの設定・検索）" を参照してください。

1. ご注意

■ 保管について

<table>
<tr><td></td><td>極端に高温や低温の場所に置かないでください。動作温度は0～40℃です。</td><td></td><td>バスタブ、洗面所、キッチンなどの水場や、湿気の多い地下室、スイミングプールなどでは使用しないでください。</td></tr>
<tr><td></td><td>湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。</td><td></td><td>落としたり、物をぶつけたりしないでください。</td></tr>
<tr><td></td><td>不安定な場所や強い衝撃の加わる場所に置いたりしないでください。</td><td></td><td>尖ったもので突いたり、擦ったりしないでください。</td></tr>
</table>

■ 掃除ついて

すべての接続コードをコンセントから抜いたうえで掃除を行なってください。

<table>
<tr><td></td><td>ソフト洗剤を軽く含ませた柔らかい布で本体カバー、ディスプレイ、ボタンを拭いてください。</td><td></td><td>研磨布、洗浄パウダー、アルコールやベンジンなどの噴射剤や化学洗浄剤で拭かないでください。</td></tr>
</table>

■ 使用上のご注意

1. 付属のACアダプタおよび自動車用アダプタ（12V）以外は使用できません。
2. ディスプレイをご使用にならない場合には、安全のためにACアダプタや自動車用アダプタをコンセントから抜いてください。

■ イヤーホーンご使用時のご注意

1. ヘッドホンやイヤーホーンの音量を上げすぎないようにしてください。お客様自身や他の人に不便や危険が及ぶ可能性があります。
2. オープン型イヤーホーンをご使用の場合は、周囲の迷惑にならないよう、音量を下げてください。
3. 耳鳴りがする場合は、音量を下げるか、本製品の使用を中止してください。

⚠ 警告！

1. お客様自身および他の人の安全のために、運転中はテレビを見たりテレビのスイッチを入れたりしないでください。
2. 運転中にテレビを見たり操作したりするのは非常に危険です。

⚠ 特記事項

LCDスクリーンに輝点や黒点が現れる場合がありますが、これはアクティブ・マトリクス・ディスプレイによく見られる現象で、欠陥や故障とは限りません。本製品をご自分で修理しないでください。欠陥や故障が見つかった場合には、すぐにディスプレイの電源を切り、弊社またはお買い上げ販売店へご連絡ください。ディスプレイは、数多くの精密電子部品から構成されています。分解や改造は破損や故障を招くおそれがあります。

2. 付属品

スタンド
スタンド用両面接着テープ
ACアダプタ
カー電源アダプタ
75オーム・アンテナ変換コード
リモコン
イヤーホーン
AVOX
ZTV-070W
ポータブルカラーテレビ
取扱説明書
取扱説明書
オーディオ・映像ケーブル
ネジ（スタンド取付用）

3. 外観

アンテナ

スクリーン

VOL＋
（項目調整＋）

VOL－
（項目調整－）

TV／AV切り替

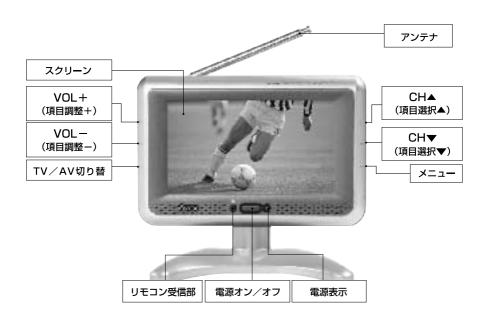
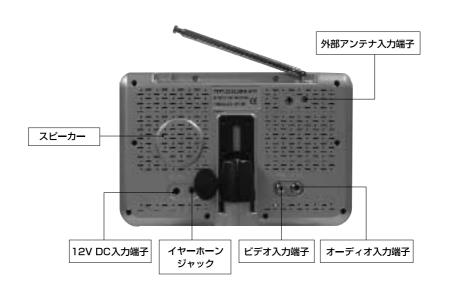
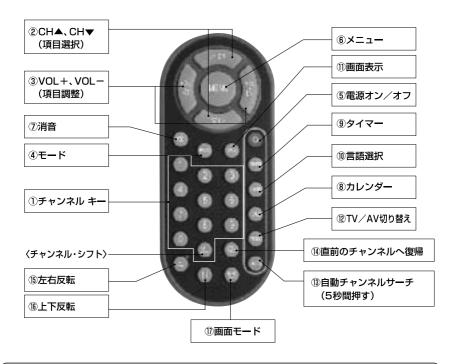
CH▲
（項目選択▲）

CH▼
（項目選択▼）

メニュー

リモコン受信部

電源オン／オフ

電源表示

4. リモコン操作について

⚠ 注意

1）リモコンはTV本体の赤外線受信部に向けて操作してください。
2）リモコンを踏んだり、落としたり、濡らしたり、分解したりしないでください。
3）ボタンを続けて何度も押したり、強く押したりしないでください。
4）本体のスイッチを入れてから、
　CH▲／CH▼ボタンを押してチャンネルを選択してください。

① チャンネル・キー（0～9の数字ボタンと－／－－ボタン〈チャンネル シフト〉）：
リモコンの0～9までの数字と－／－－ボタン〈チャンネル シフト〉で
0～254まで合計255チャンネルをリモコンで操作できます。

1桁のチャンネルを映すには、該当する数字のボタンを押してください。

2桁のチャンネルを映すには、まず－／－－ボタン〈チャンネル シフト〉を押して、
ディスプレイに－／－－を表示させてから、該当する数字のボタンを押してください。

② CH▲／CH▼（チャンネル選択）〈項目選択〉：
CH▲を押すと1つ次のチャンネルへ切り替わります。
CH▼を押すと1つ前のチャンネルへ切り替わります。

③ VOL＋／VOL－（音量調整）〈項目調整〉：
VOL＋を押すとテレビの音量が上がります。
VOL－を押すとテレビの音量が下がります。

④ MODE（モード）：
画面モードを“標準”“軟らかに”“鮮明に”“明るく”“オリジナル設定”の5つのモードから選択することができます。

⑤ POWER（電源オン／オフ）：
電源ボタンを一度押すと本体の電源スイッチがONになり、もう一度押すとスイッチがOFFになります。
ゲームモード時に電源スイッチを押すと、ゲーム モードが終了します。

⑥ MENU（メニュー）：
“Picture（画面）”“Option（オプション）”“Clock（時計）”“System（スクリーン調整）”“Preset（初期設定）”の5つのサブメニューが表示されます。

⑦ MUTE（消音）：
消音状態になります。MUTEボタンをもう一度押すか、VOL＋を押すと元に戻ります。

⑧ CALL（画面表示）：
現在のチャンネルが画面に表示されます。

⑨ TIMER（スリープ時間選択）：
スリープタイマーの時間を最大120分まで設定できます。（15分単位で設定可能）

⑩ LANG（言語選択）：
画面表示メニューの言語を“英語”“中国語”“ロシア語”“イタリア語”“スペイン語”“ポルトガル語”“ドイツ語”“アラビア語”から選択できます。

⑪ CALE（カレンダー）：
年月日と曜日が表示されます。
CH▲／CH▼ボタンで年を、VOL＋／VOL－ボタンで月を選択できます。

⑫ VIDEO（ビデオ）〈TV／AV切り替え〉：
TV画面とAV画面を切り替えることができます。

⑬ AUTO（オート）〈自動チャンネルリサーチ〉：
5秒以上押すと自動チャンネルサーチが実行されます。

⑭ ⇆（直前のチャンネルへ復帰）：
直前に見ていたチャンネルに戻り、もう一度押すと元に戻ります。

⑮ ⇆（左右反転）：
画面の左右が反転します。もう一度押すと元に戻ります。

⑯ ⇅（上下反転）：
画面の上下が反転します。もう一度押すと元に戻ります。

⑰ （画面モード）：
画面モードは、“16：9のズームモード”“4：3の通常モード”“16：9の通常モード”から選ぶことができます。

5. 各部品の取り付け方法

■ 基本的な接続方法

5-1 スタンドの取り付け

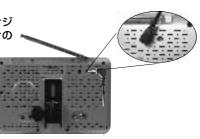
スタンドの連結パーツを本体裏側の溝に差し込んで上にスライドさせ、次に、本体がスタンドに固定されるまで固定ボタンを回します。

スタンドの連結パーツ

5-2 電源の接続

本体にあるDC12Vと書かれた端子にACアダプタの電源プラグを差し込みます。

5-3 外部アンテナの接続

付属のアンテナコードの一端を本体のアンテナジャックに差し込み、残りの一端を外部アンテナのプラグに接続します。

⚠ 注意

アンテナで電波を受信する場合には、アンテナコードを抜いてください。

5-4 イヤーホーンの接続

イヤーホーンのプラグを本体のイヤーホーン・ジャックに奥までしっかり差し込みます。
(必ず付属のイヤーホーンを使用して下さい。)

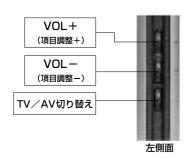
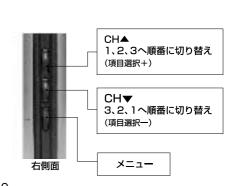
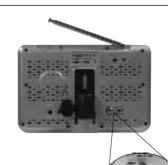
⚠ 注意

イヤーホーンを接続すると、内蔵スピーカーから音声の出力はされません。

5-5 AV入力端子への接続

外部ビデオ・ケーブルを
黄色のビデオ・ジャックに、
オーディオ・ケーブルを
赤いオーディオ・ジャックに差し込みます。

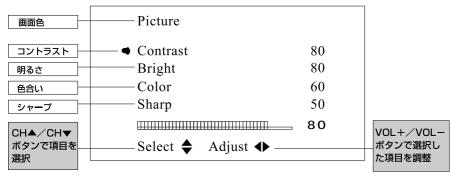
■ 本体の基本的な操作方法

1. 電源を接続して電源スイッチをONにします。
2. アンテナを伸ばします。
3. CH▲／CH▼ボタンを押して見たいチャンネルを選択します。
4. テレビの音量を調整します。

6. メニュー操作

メニュー・ボタンを押すと以下のメニューが表示されます。

- □ Picture（画面色）
- □ Option（オプション）
- □ Clock（時計）
- □ System（スクリーン調整）
- □ Preset（初期設定）

6-1 画面メニュー（画質の設定）

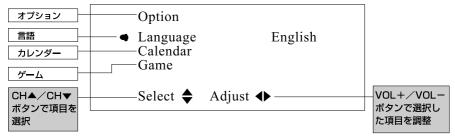
リモコンのメニューボタンを１回押すと下図のようなメニュー画面が表示されます。

CH▲／CH▼ボタンで調整したい項目を選択し、
VOL＋／VOL－ボタンで選択した項目の調整を行います。

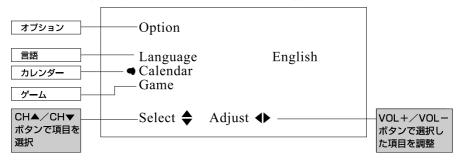
注意

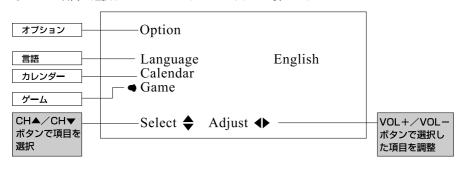
NTSC方式の映像が表示された場合にのみ、メニュー画面にTINTが表れます。

6-2 オプション（言語・カレンダー・ゲームの設定）

リモコンのメニューボタンを2回押すと、
下図のようにスクリーンに“言語”“カレンダー”“ゲーム”のメニューが表示されます。

● メニューを選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

VOL＋／VOL－ボタンを押すと画面表示メニュー言語を“英語”“ロシア語”“中国語”“イタリア語”“スペイン語”“ポルトガル語”“ドイツ語”“アラビア語”から選択できます。

● カレンダー項目を選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

VOL＋／VOL－ボタンを押すとカレンダーが表示され、
続いて、CH▲／CH▼ボタンを押すと「年」を
さらに、VOL＋／VOL－ボタンを押すと「月」を調整できます。

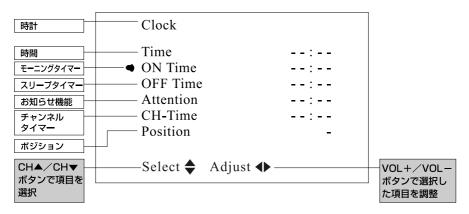
● ゲーム項目を選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

VOL＋／VOL－ボタンを押すとゲーム項目が開始され、
VOL－を押すと左に、VOL＋を押すと右に移動し、
CH▲を押すと下に素早く移動でき
CH▼を押すとゲーム中のブロックが360度回転し
電源ボタンを押すとゲーム画面が終了してテレビ画面またはビデオ画面に戻ります。

⚠ 注意

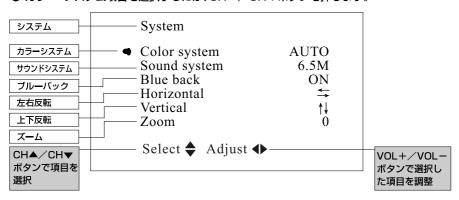
信号が弱い状態や無信号の状態でゲームをすると、画面上のラインが多少ゆがむ場合があります。一度ビデオ画面に切り替えてからゲームを再開することをお薦めします。

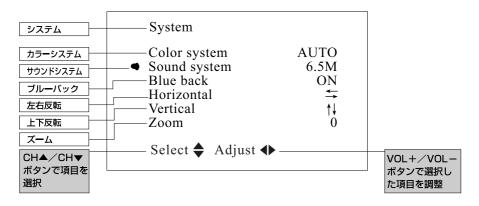
6-3 時計（タイマー設定）

リモコンのメニューボタンを3回押すと、下図のようにスクリーンに“時間”“モーニングタイマー”“スリープタイマー”“お知らせ機能”“チャンネルタイマー”“ポジション”の項目が表示されます。

● CH▲／CH▼ボタンで各項目を選択します。
VOL＋／VOL－ボタンで各項目を調整します。

6-4 システム（スクリーン調整）

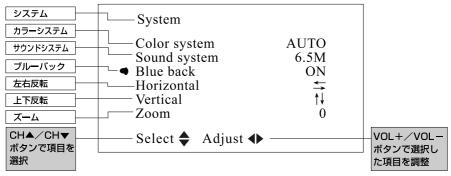
リモコンのメニューボタンを4回押すと、下図のようにスクリーンに“カラーシステム”“サウンドシステム”“ブルーバック”“左右反転”“上下反転”“ズーム”の項目が表示されます。

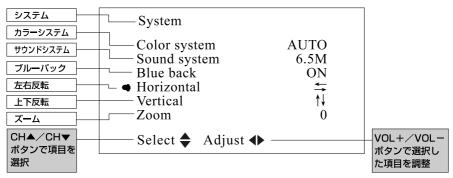
● カラー・システム項目を選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

続いてVOL＋／VOLボタンを押すと“オート”“PAL”“N3.58”“N4.43”“SECAM”の順で切り替わります。適切なモードを選択するようにしてください。
適切なモードを選択しないと、白黒が表示されたり、色合いが悪くなったりする場合がありますのでオートポジションを選択することをお薦めします。

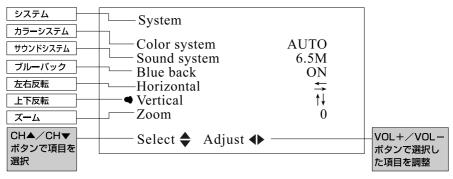
● サウンドシステム項目を選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

VOL＋ボタンを押すと"5.5M" "6.0M" "6.5M"の順でサウンドシステムが切り替わります。

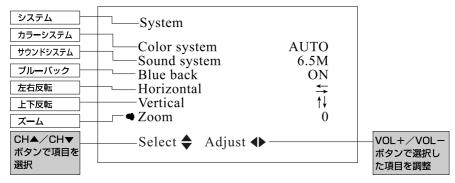
注意

1. サウンド・システムについて：5.5MはB／G、6.0MはI、6.5MはD／Kに対応しています。それぞれの地域に合わせて設定してください。
2. 画面が表示されても音がしなかったりノイズが入ったりする場合には、まずサウンドシステムが正しく設定されているか確認してください。

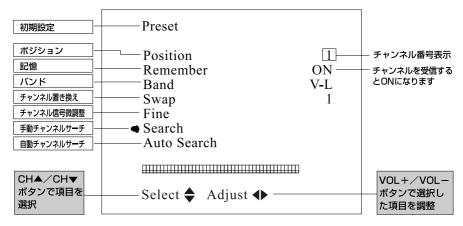
● ブルーバック項目を選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

VOL＋／VOL－ボタンを押すと無信号時のブルーバックのオン／オフを設定できます。

● 左右反転項目を選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

VOL＋／VOL－ボタンを押すと左右が反転し、もう１度押すと元に戻ります。

● 上下反転項目を選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

VOL＋／VOL－ボタンを押すと上下が反転し、もう１度押すと元に戻ります。

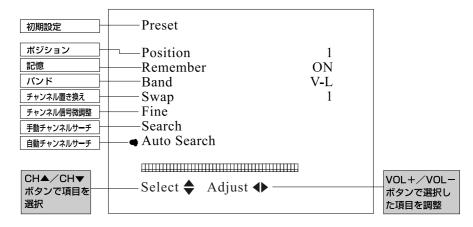
● ズーム項目を選択するには、CH▲／CH▼ボタンを押します。

VOL＋／VOL－ボタンを押すと“16:9の通常モード”“4:3の通常モード”“16:9のズームモード”という画面モードから選択できます。

6-5 初期設定（チャンネルの設定・検索）

リモコンのメニューボタンを5回押すと、下図のようにスクリーンに“ポジション”“記憶”“バンド”“チャンネル置き換え”“チャンネル信号微調整”“手動チャンネルサーチ”“自動チャンネルサーチ”の項目が表示されます。

● 手動でチャンネルを設定するには
CH▲／CH▼ボタンでPosition（ポジション）を選択し、設定したいチャンネルをVOL＋／VOL－ボタンで決定します。Search（手動チャンネルサーチ）をCH▲／CH▼ボタンで選択し、VOL＋／VOL－ボタンで希望受信チャンネルを探します。（チャンネルが受信されるとRemember（記憶）が自動でONになります。）

● 受信状態を改善するには
Fine（チャンネル信号調整）をCH▲／CH▼ボタンで選択し、VOL＋／VOL－ボタンで調整できます。

● 自動でチャンネルをサーチをするには

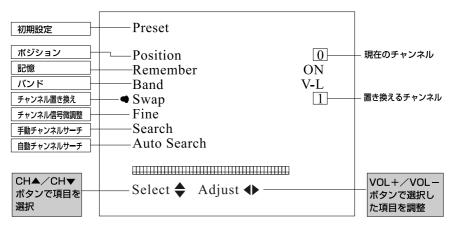
CH▲／CH▼ボタンでAuto Search（自動チャンネルサーチ）を選択し、VOL＋／VOL－ボタンを押すとチャンネルサーチが開始され自動チャンネルサーチが完了するとチャンネルが自動的にメモリー保存されます。

● 受信状態を改善するには
Fine（チャンネル信号調整）をCH▲／CH▼ボタンで選択し、VOL＋／VOL－ボタンで調整できます。

自動チャンネルサーチは、
リモコンのAUTOボタンを5秒以上押しても実行されます。

（1）自動チャンネルサーチは、0番のプログラムから開始されます。

（2）サーチ中に信号を受信すると、プログラム表示バーは必ず赤から緑に変わります。
これは、信号を記憶するのに最適な状態になったことを意味します。
信号の弱いチャンネルを受信すると、チャンネル記憶システムでは自動的に無信号状態と認識されます。

● チャンネルの置き換えをするには

CH▲／CH▼ボタンでPosition（ポジション）を選択し、VOL＋／VOL－ボタンで置き換えたい現在のチャンネルを表示します。
CH▲／CH▼ボタンでSwap（チャンネル置き換え）を選択し、VOL＋／VOL－ボタンで置き換えるチャンネルを決定します。

7. 鮮明な映像を受信するには

最適な映像が受信されるようにアンテナの長さ、角度、方向を調整します。
使用後はアンテナを戻してください。

⚠ 注意

信号強度が極端に弱いと、アンテナを調整しても映像状態が改善せず、波上の大きなノイズが発生したり、映像が揺れたり、音が悪くなったりする場合がありますが、故障ではありません。アンテナを使用しても映像状態が良くならない場合には、外部アンテナを使うようにしてください。

8. 修理依頼をする前に

次のような現象は必ずしも故障とは限りません。
修理を依頼する前に以下のことをお確かめください。

現象	考えられる原因
映像が映らない、音が出ない	ACアダプタまたは自動車用アダプタがしっかり接続されていない。付属品以外の電源装置を使用している。電源スイッチがONになっていない。
映像が映らない	適切なチャンネルが選択されていない。 もう１度受信チャンネルを自動設定してください。違う場所でチャンネルを再設定してみてください。
音が出ない	音量が最小になっている。サウンド・システムの設定が不適切。イヤホンを差し込んである。受信信号が弱すぎる。
映像が暗い	明るさやコントラストの調整が不適切。 周辺温度が極端に低い。
映像が不鮮明 映像が不安定	アンテナの調整が不適切。 受信信号が弱すぎる。
映像が重なって見える	アンテナの方向が不適切。 ビルからの信号や反射信号を受けている。
スノーノイズが出る	自動車のモーター、電車、高圧線、ネオンライトの電波干渉を受けている。
色が映らない 色が出たり消えたりする	カラー調節が不適切。信号が弱すぎてカラー・システムのカラーオフ機能が働いている。
映像が上下逆または左右逆に映る	リモコンの左右反転設定や上下反転設定の調整が不適切

9. 技術仕様

製品名：LCDカラーTV受信機
ディスプレイ機器：カラーTFT-LCD
受信チャンネル： VHF：CH1～12
UHF：CH13～62

スクリーン・サイズ：7インチ
オーディオ出力：0.3 W（最大）
スピーカー：4 cm円形内蔵スピーカー1個
接続端子：外部アンテナ入力ジャック、イヤーホーン・ジャック、オーディオ／ビデオ（AV）入力ジャック、外部電源ジャック
対応電源装置：2オプション
（1）AC電源－ACアダプタ
（2）自動車用電源（12V・シガーライターソケット）－カー電源アダプタ
消費電力：約10 W
外形寸法：幅216 mm×高さ144 mm×奥行33 mm
重量：約920g（スタンド含む）
画素ピッチ：水平0.129×垂直0.447
解像度：34万画素
視野角：上 15°／ 下 35°、左右 50°
輝度：300 cd/m^2
コントラスト： 150：1

⚠ 警告

本取扱説明書は参考のためものもに過ぎません。本書に記載のあらゆる情報が修正されても、新たに通知されることはありません。サウンド・システム、カラー・システム、画面表示メニュー言語はオプション項目ですので、ご確認してからご使用ください。

⚠ 警告

本製品には修理可能な部品はありません。本体を分解・改造しないでください。本製品の高圧電流によって危険が及ぶ場合があります。本製品のメンテナンスや調整は専門家にお任せください。